(19) Organisation Mondiale de la Propriété Intellectuelle

Bureau international





(43) Date de la publication internationale 21 juillet 2005 (21.07.2005)

PCT

(10) Numéro de publication internationale WO 2005/066692 A3

(51) Classification internationale des brevets⁷:

: G02C 13/00

(21) Numéro de la demande internationale :

PCT/FR2004/002827

(22) Date de dépôt international:

4 novembre 2004 (04.11.2004)

(25) Langue de dépôt :

français

(26) Langue de publication :

français

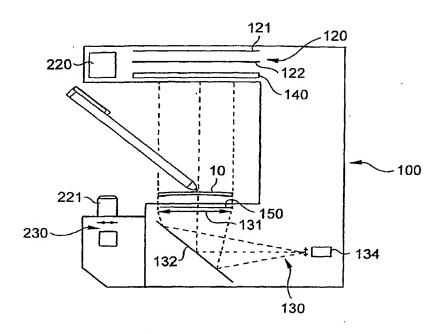
(30) Données relatives à la priorité : 0314462 10 décembre 2003 (10.12.2003)

(71) Déposant (pour tous les États désignés sauf US) : ESSILOR INTERNATIONAL (COMPAGNIE GEN-ERALE D'OPTIQUE) [FR/FR]; 147, rue de Paris, F-94227 Charenton (FR). (72) Inventeurs; et

- (75) Inventeurs/Déposants (pour US seulement): DIVO, Fabien [FR/FR]; Essilor International, 147, rue de Paris, F-94227 Charenton (FR). LEMAIRE, Cédric [FR/FR]; Essilor International, 147, rue de Paris, F-94227 Charenton (FR).
- (74) Mandataires: CHAUVIN, Vincent etc.; Coralis, 22, rue du Général Foy, F-75008 Paris (FR).
- (81) États désignés (sauf indication contraire, pour tout titre de protection nationale disponible): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

[Suite sur la page suivante]

- (54) Title: DEVICE FOR AUTOMATIC DETECTION OF THE INDEX MARKS OF AN OPHTHALMIC LENS
- (54) Titre: DISPOSITIF DE DETECTION AUTOMATIQUE DE REPERES D'UNE LENTILLE OPHTALMIQUE



(57) Abstract: The invention relates to a device (100) enabling automatic detection of the index marks of an ophthalmic lens (10), comprising a support (110) which is adapted in such a way as to receive said lens, and, on each side of the support, first means (120) for the illumination of the ophthalmic lens installed on said support, and first means (130) for analysis and acquisition of the light transmitted by the lens. The inventive device also comprises an activatable and deactivatable pattern filter (140) arranged between the first illuminating means and the support.

WO 2005/066692 A3



(84) États désignés (sauf indication contraire, pour tout titre de protection régionale disponible): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), eurasien (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), européen (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

Publiée:

avec rapport de recherche internationale

- avant l'expiration du délai prévu pour la modification des revendications, sera republiée si des modifications sont reçues
- (88) Date de publication du rapport de recherche internationale: 13 octobre 2005

En ce qui concerne les codes à deux lettres et autres abréviations, se référer aux "Notes explicatives relatives aux codes et abréviations" figurant au début de chaque numéro ordinaire de la Gazette du PCT.